

CONTROLLED COPY

PT. SINKO PRIMA ALLOY

TAMBAK OSOWILANGUN NO.61
PERGUDANGAN OSOWILANGUN PERMAI BLOK E7-E8
SURABAYA - 60191

TLP. 031-7492882,74828816,7482835

sinkoprima@gmail.com

teknik.sinkoprima@gmail.com

Website: <http://www.elitech.id>

No Document	: SPA-BM/PROD-197
Tanggal Terbit	: 20 Maret 2024
Revisi	: 02

Terimakasih banyak telah membeli produk kami timbangan Bayi Digital (Digit-Pro Baby) Elitech. Bacalah buku manual berikut ini sebelum mengoperasikan unit ini.

Untuk Pengguna

© Hak cipta oleh PT. Sinko Prima Alloy

PT. Sinko Prima Alloy

Jl. Tambak Osowilangun No. 61

Pergudangan Osowilangun Permai Blok E7-E8.

Surabaya – Jawa Timur. Indonesia

Tel: +62-31-7482816, 7492882

Fax: +62-31-7482865

Kode Pos: 60191

E-mail: sinkoprima@gmail.com

Website : www.elitech.id

Catatan

- Untuk memastikan pengguna menggunakan produk dengan benar, silahkan baca buku manual sebelum menggunakan produk ini
- Harap menyimpan Buku Manual baik-baik.
- Perusahaan tidak bertanggung jawab atau tidak memberikan perawatan gratis untuk setiap kesalahan atau kerusakan karena pengguna tidak mengikuti petunjuk dari buku manual dan tidak memelihara dan menjaga peralatan.
- Perusahaan menyediakan produk-produk berkualitas sesuai dengan standar perusahaan.
- Daftar perlengkapan ada pada penjelasan akhir di buku manual ini.

1. Struktur



- 1. LCD Display
- 2. Baby Tray
- 3. ON/OFF Unit Button

- 4. TARE/ZERO Button
- 5. HOLD Button

2. Spesifikasi Teknis

SPESIFIKASI TEKNIS	
Model	DIGIT-PRO BABY
Kapasitas Maksimal	20 Kg
Graduasi	5 gr
Menu Standar	On/Off Unit, Tare/Zero, Hold, MEM (Memory terakhir).
Layar LCD	3,8" inch, 7 segment, Backlight
Fungsi	<ul style="list-style-type: none">- Otomatis nol (setelah digunakan)- Otomatis mati (± 60 detik)- Indikator baterai lemah dan kelebihan beban (overload)- Fitur Bluetooth dalam aplikasi
Reading Time	± 2 detik
Power Supply	4 x AA atau Adaptor 6V

Dimensi	765mm (P) x 340mm (L) x 120mm (T)
Berat Unit	≤ 3 Kg

Kondisi Pemakaian Normal	Temperatur	+5°C ~ 40°C
	Kelembapan	≤ 80 %
	Tekanan Atmosfir	500 hPa ~ 1060 hPa
Transportasi dan Penyimpanan	Temperatur	+5°C ~ 40°C
	Kelembapan	≤ 80 %
	Tekanan Atmosfir	500 hPa ~ 1060 hPa

3. Tombol Fungsi

ON/OFF UNIT: Tekan tombol untuk menghidupkan timbangan dan memulai proses penimbangan. Untuk mematikan timbangan, tekan dan tahan tombol selama 4 detik.

TARE/ZERO: Selama proses penimbangan, tekan tombol untuk menghapus tampilan dan LCD timbangan akan Kembali ke "0,000".

HOLD: Tekan tombol sebelum menimbang untuk mempertahankan nilai, ketika bayi diangkat nilai akan tetap terlihat. Akan muncul indikator **H** ketika **HOLD**.

MEM: Pada saat melakukan penimbangan dengan berat normal ≥ 1 Kg, nilai secara otomatis akan tersimpan dalam memori. Pada saat timbangan berada dalam situasi "0,000", tekan tombol "**HOLD**" selama 4 detik untuk melihat kembali satu nilai penimbangan yang disimpan dalam memori dan indikator yang sesuai akan ditampilkan. Tekan tombol "**HOLD**" sekali untuk kembali ke "0,000".

4. Petunjuk Pengoperasian

- a. Pasang Adaptor 6V pada socket power dibelakang dan hubungkan dengan sumber listrik AC 220V atau bisa juga dengan 4 buah baterai AA. Pilih salah satu sumber power dengan baterai atau adaptor, karena baterai AA tidak bisa di charge.

- b. Tekan tombol "**ON/OFF UNIT**" untuk menyalakan unit. Unit akan menampilkan nilai "**0.000**" pada LCD display. Jika ingin memakai matras, maka letakkan matras/kain diatas timbangan.
- c. Untuk menimbang bayi yang sudah dapat berdiri dapat melepaskan tray dengan cara menarik pengunci pada bagian bawah tray.
- d. Tekan tombol "**TARE/ZERO**" maka display akan menampilkan nilai "**0.000**" (matras/kain tidak akan menambah pembacaan berat bayi) maka unit siap untuk digunakan.
- e. Tekan tombol "**HOLD**" sebelum meletakkan bayi pada tray. Akan muncul indikator **H** pada layar LCD.
- f. Letakkan bayi pada tray (tempat bayi).



Maka LCD display akan menampilkan berat beban tersebut. Hasil dapat dicatat pada kertas yang terselip di KMS/Buku. Kemudian angkat bayi, maka display timbangan tetap akan menampilkan berat bayi.

- g. Tekan tombol "**HOLD**" lagi, kemudian indikator **H** di layar LCD akan hilang. Kemudian tekan "**TARE/ZERO**" untuk menghapus tampilan dan LCD timbangan akan kembali ke "**0,000**".

- h. Tekan tombol **“HOLD”** selama 4 detik, pastikan saat menekan, LCD tidak menampilkan tanda kunci (o) maka LCD akan menampilkan data yang telah tersimpan secara langsung.
- i. Tekan tombol **“ON/OFF UNIT”** selama 4 detik untuk mematikan unit. Apabila tidak digunakan selama 1 menit, unit akan mati secara otomatis.
- j. Kapasitas maksimum pada timbangan ini 20 Kg, apabila melebihi dari kapasitas yang ditentukan, maka akan menampilkan **“o.Ld”** (over load).



5. Petunjuk Pengoperasian Bluetooth

- 1. Siapkan device (Android) yang akan digunakan.
- 2. Download dan install aplikasi dari playstore atau Scan QR Code untuk install aplikasi.



Aplikasi SAM IoT

- 3. Jika sudah memiliki akun, masukkan nama akun dan password kemudian klik login.

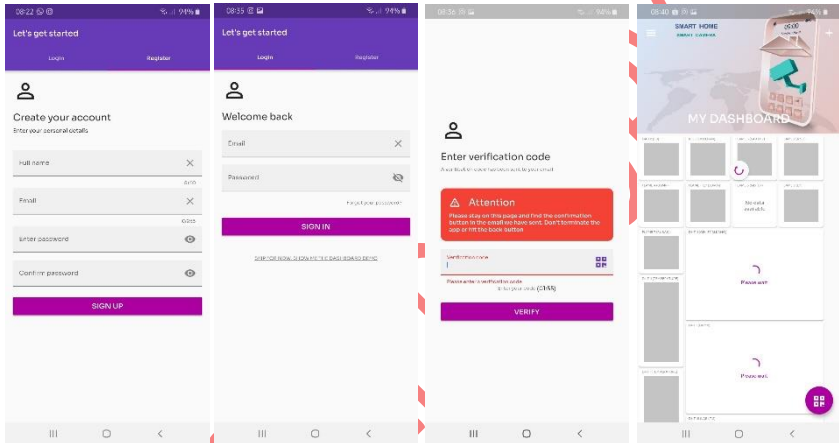
4. Jika belum memiliki akun, lakukan langkah berikut:

4-1. Masukkan Nama Lengkap, Email, Password, dan konfirmasi Password, kemudian klik “SIGN UP”

4-2. Masukkan kode verifikasi dan klik “VERIFY”

4-3. Setelah Registrasi Selesai, Kembali ke Sign in.

4-4. Masukkan email dan Password. Klik “SIGN IN” dan masuk



Langkah-langkah membuat akun

5. Cara membuat Widget Baru, ikuti langkah berikut

5-1. Pilih tiga garis pada Dashboard, kemudian pilih “Add new device” untuk membuat widget baru.

5-2. Pilih “DISCOVER BLUETOOTH DEVICE” kemudian nyalakan device.

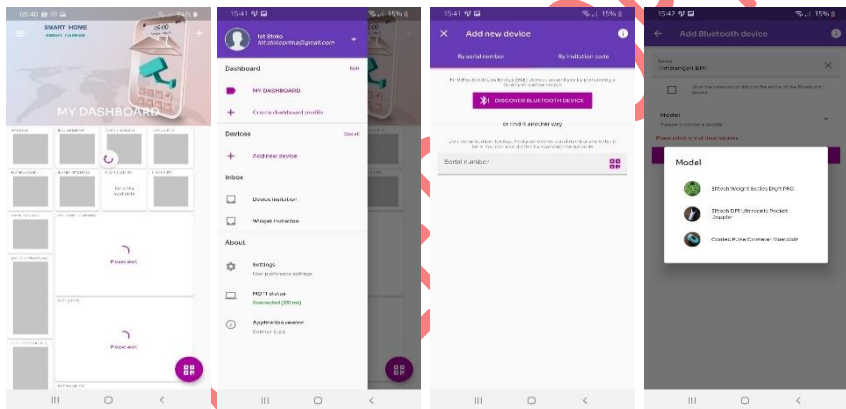
5-3. Pilih “TURN ON BLUETOOTH” Jika Bluetooth pada ponsel belum aktifkan.

5-4. Pilih Bluetooth sesuai dengan device.

5-5. Masukkan Nama Device dan Pilih Model “Elitech Digit-Pro Baby”.

5-6. Pilih “ADD” dan pilih “Sure”.

5-7. Jika unit telah berhasil terhubung maka akan muncul notifikasi “Success”.

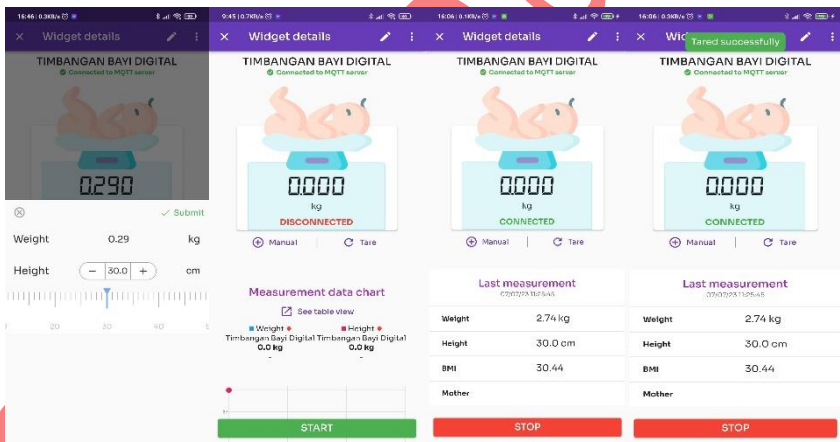


Langkah-langkah membuat Widget

6. Cara melakukan pengukuran.

- 6-1. Pilih Widget yang telah dibuat sebelumnya pada Dashboard.
- 6-2. Pilih “Start” untuk memulai pengukuran. Pastikan koneksi bagus dan unit menyala.
- 6-3. Ketika status berubah dari disconnect menjadi connect, lakukan pengukuran. Akan ada lambang wifi pada timbangan jika terhubung.
- 6-4. Tekan “Submit” untuk menyimpan data, tekan “x” untuk mengulangi pengukuran.

6-5. Tekan "Tare" untuk menghapus tampilan dan LCD timbangan akan kembali ke "0,000".



Langkah-langkah melakukan pengukuran

6. Perhatian Pengamanan

- Timbangan harus ditempatkan pada permukaan yang keras dan rata untuk kenyamanan dan keamanan bayi.
- Anda harus segera mengganti baterai saat tampilan layar "Lo".
- Tetap bersihkan timbangan untuk memastikan kerja normal.
- Lepaskan baterai jika tidak digunakan untuk jangka panjang.

- Tempatkan bayi di tengah baki, jika tidak, mungkin akan memengaruhi akurasi berat.
- Overload (lebih berat dari 23,000 kg) sangat dilarang.

7. Peringatan

- Hindari dari benturan dengan benda keras, kelembaban, debu, bahan kimia, bahan cair, fluktuasi suhu yang besar dan kedekatan dengan sumber-sumber panas (api terbuka, radiator).
- Perbaikan hanya dapat dilakukan oleh PT. SINKO PRIMA ALLOY
- Pembersihan: Anda dapat membersihkan timbangan dengan kain basah dan sedikit cairan jika diperlukan. Jangan merendam timbangan dalam air atau membilas di bawah air yang mengalir.
- Penyimpanan: Jangan letakkan benda apapun pada timbangan ketika tidak digunakan.
- Medan elektromagnetik yang kuat dapat mengganggu akurasi timbangan.
- Timbangan ini dapat menerima beban maksimum 20 Kg (44 lb).
- Timbangan ini tidak dimaksudkan untuk digunakan tujuan komersial.
- Tempatkan timbangan pada permukaan padat dan rata, ini penting untuk memastikan bahwa timbangan dapat beroperasi dengan baik.
- Lakukan kalibrasi minimal 1 tahun sekali
- Limbah peralatan listrik dan elektronik (Unit Timbangan dan Accesories) tidak boleh dibuang sebagai limbah yang tidak dipilah dan harus dikumpulkan secara terpisah. Silahkan hubungi Otoritas setempat atau untuk membuang produk ini dengan benar, silahkan hubungi PT. Sinko Prima Alloy.
- Dilarang memodifikasi timbangan tanpa seijin PT. Sinko Prima Alloy

8. Pemecahan Masalah

Masalah	Kemungkinan	Solusi
Timbangan tidak menyalah.	Baterai lemah atau polaritas baterai salah.	Ganti baterai lama dengan baru; sesuaikan polaritas baterai.
LCD menampilkan "Lo"	Baterai lemah atau daya baterai habis.	Ganti baterai lama dengan yang baru, atau bisa menggunakan adaptor
Nilai timbangan tidak akurat atau berat bervariasi.	Permukaan lantai tidak rata dan tidak keras, beban bergerak atau posisi beban tidak tepat ditengah baki.	Tempatkan timbangan pada permukaan lantai yang rata dan keras, Posisikan beban tepat ditengah baki.
LCD Menampilkan "o.Ld"	Beban melebihi dari kapasitas yang ditentukan.	Pindahkan beban dari baki.
Tampilan aplikasi tidak sesuai dengan timbangan	Koneksi lemah; belum terhubung.	Lakukan koneksi ulang, restart aplikasi.

9. Penjelasan Simbol



Peralatan tipe B



Peralatan kelas II



Instruksi Pengoperasian



Lihat Buku Manual



Peringatan



Produsen



Nomor Seri



Barang tidak boleh
langsung dibuang ke
tempat sampah



Simpan ditempat yang
sejuk



Tangani dengan hati-hati



Barang pecah belah



Petunjuk bagian atas

CONTROLLED COPY

CONTROLLED COPY

TIMBANGAN BAYI DIGITAL

DIGIT-PRO BABY

BUKU MANUAL

CONTROLLED COPY

CONTROLLED COPY